これが ファミリーコンピュータ™だ!!

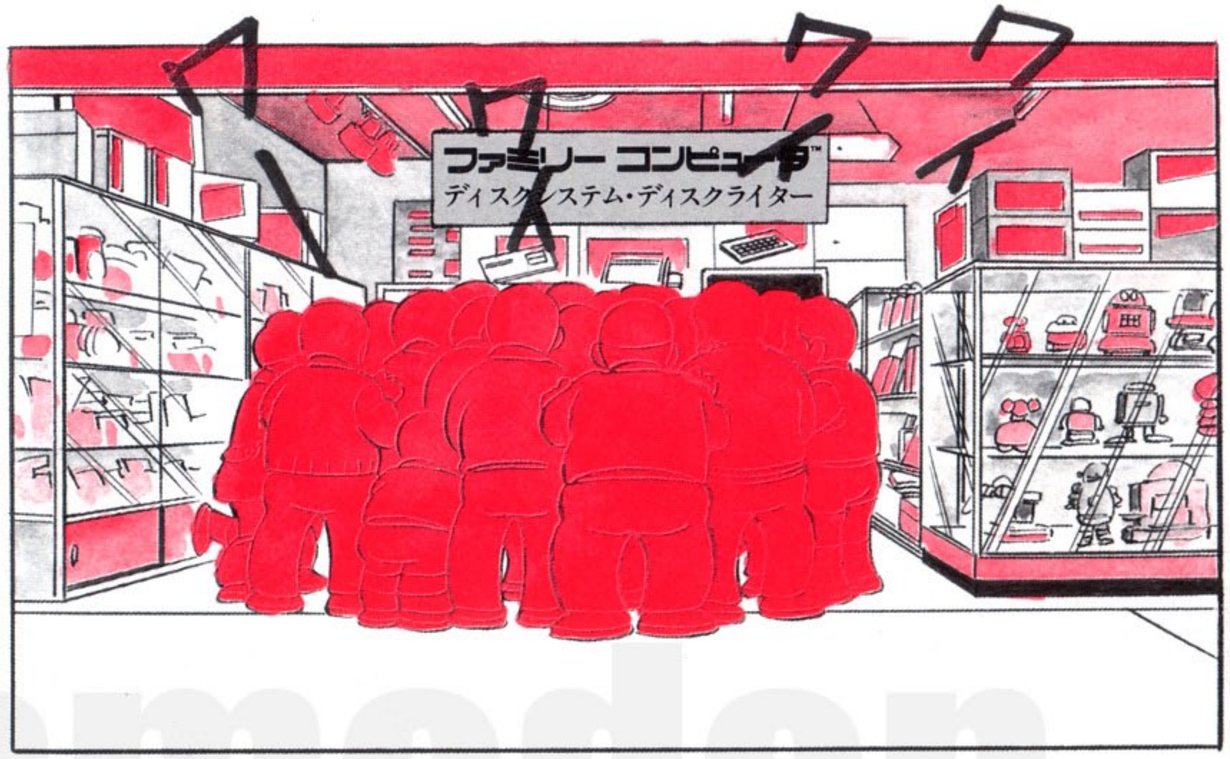
ディスクシステム編

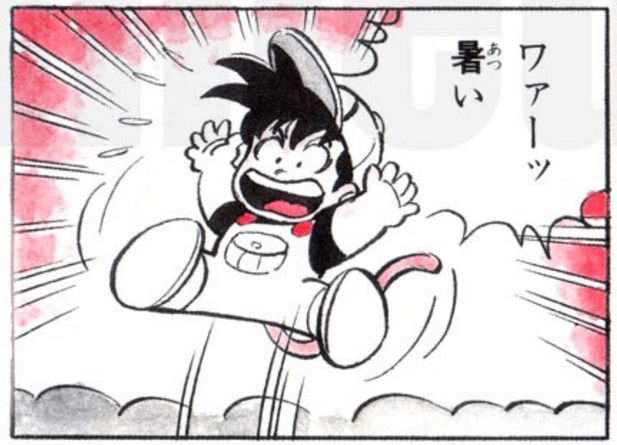
Nintendo®

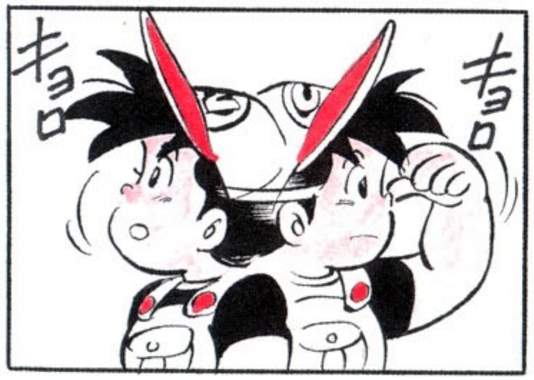
次回は、
"ネットワークシステム"について
説明するから、楽しみにね。

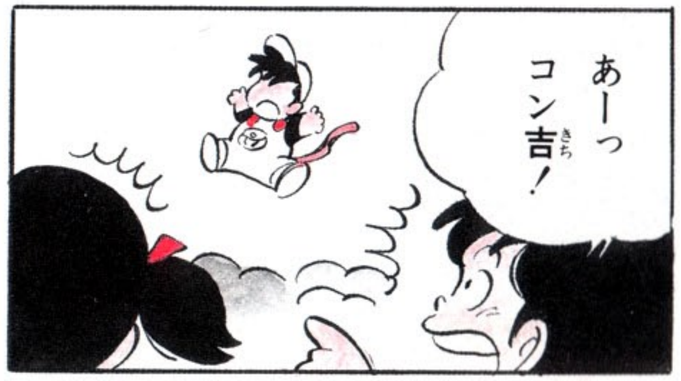
発行：任天堂株式会社　京都市東山区福稲上高松町60番地 TEL. 075-541-6113
漫画：野崎 泰
編集：株式会社漫画社
©1985 Nintendo・野崎 泰
無断複製・転用を禁ず
非売品 860108-100

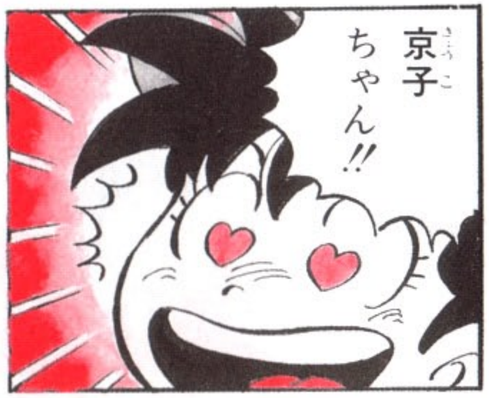
videogameden

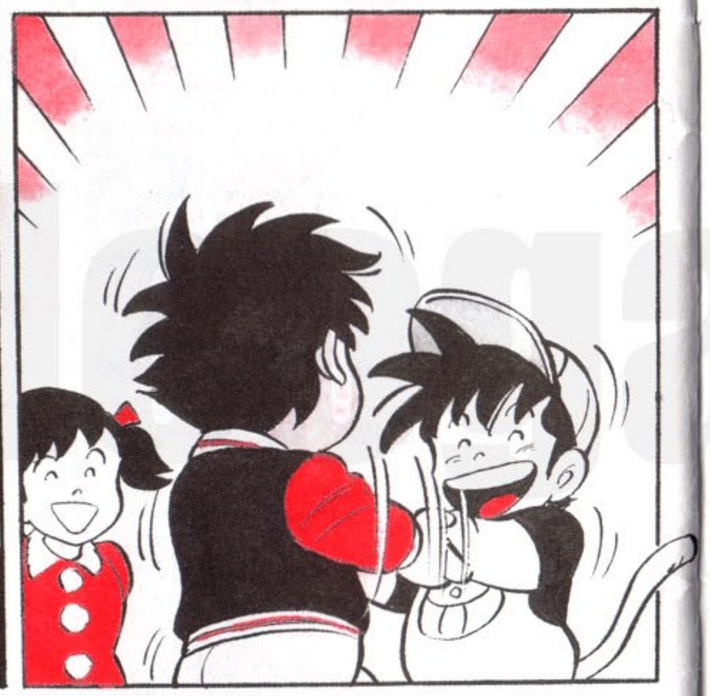












videogameden

なーに
それ？

あれ
京子ちゃん
知らないの
？

？

これ
だよ

ジガー

タタタ…

なんだ
これ？

ジロ
ジロ

ウロ
ウロ

これが
ゲーム書き
換え機・ディスク
ライター！

？？

自動販売機
みたいね

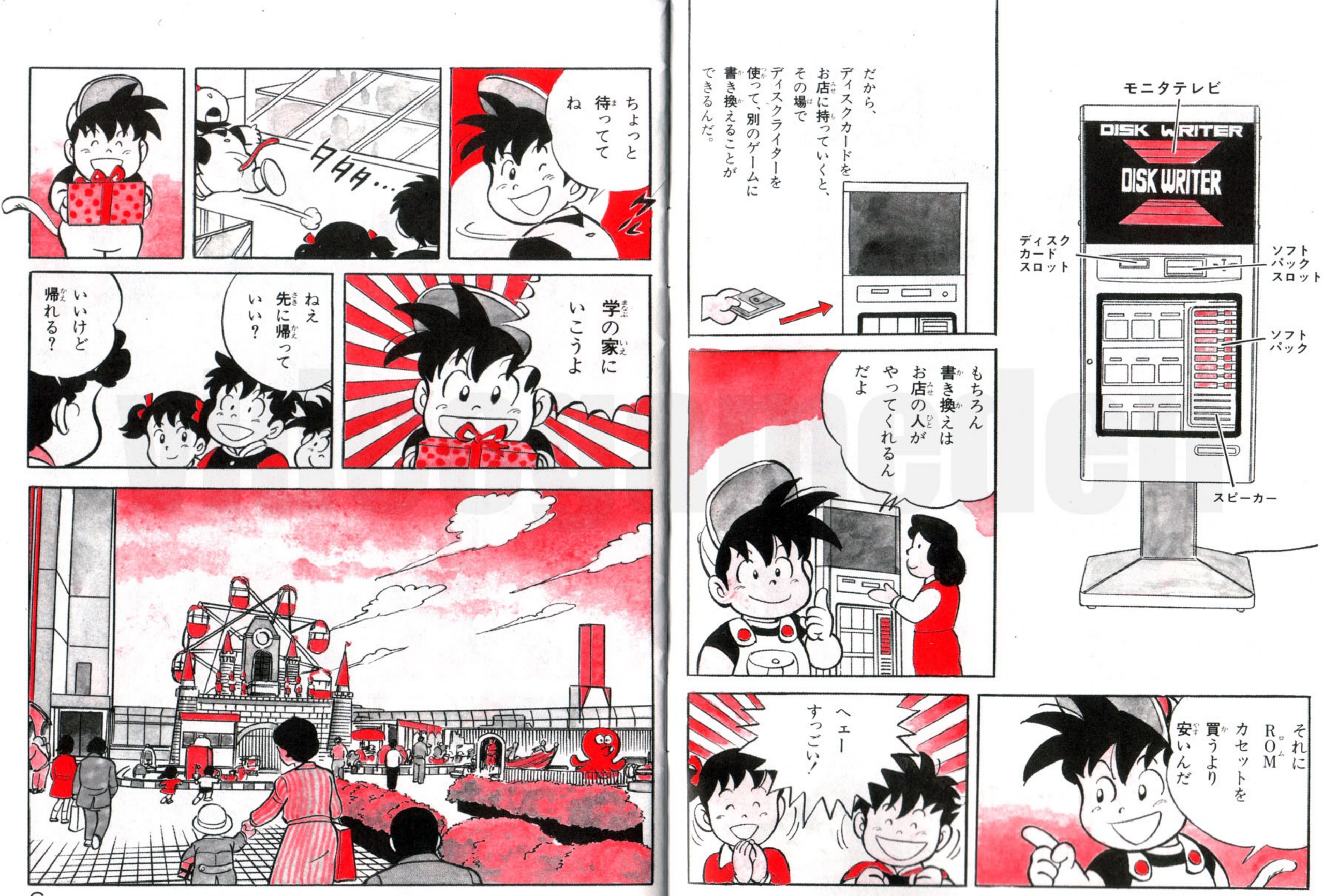
お金を入れると
ゲームカセットが
出てくるのか？

違うよ
いままでの
ROMカセット
とは

ぜんぜん
違うんだ

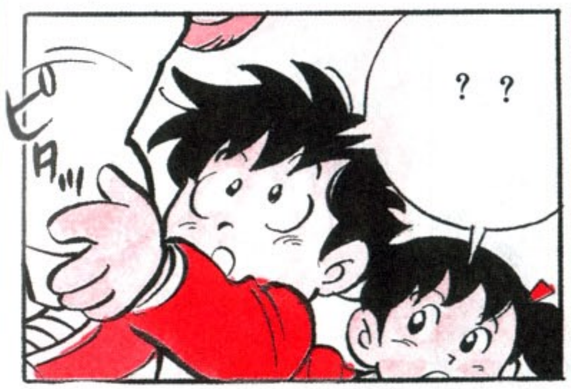
このディスク
ライターには
いろいろな
ゲームソフトが
入っているんだ

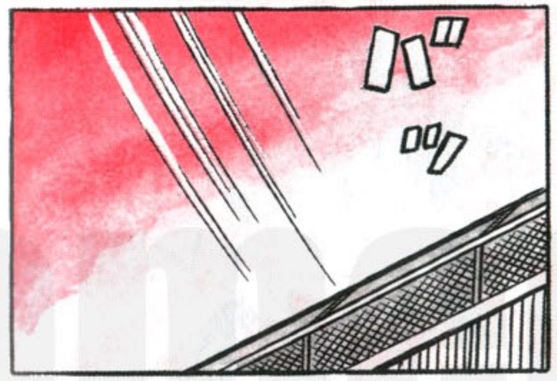
videogameden

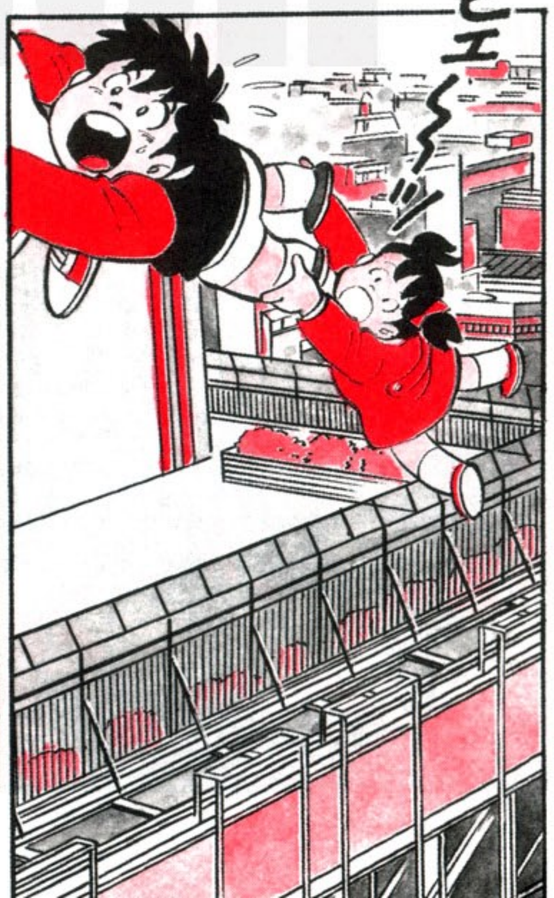


videogameden

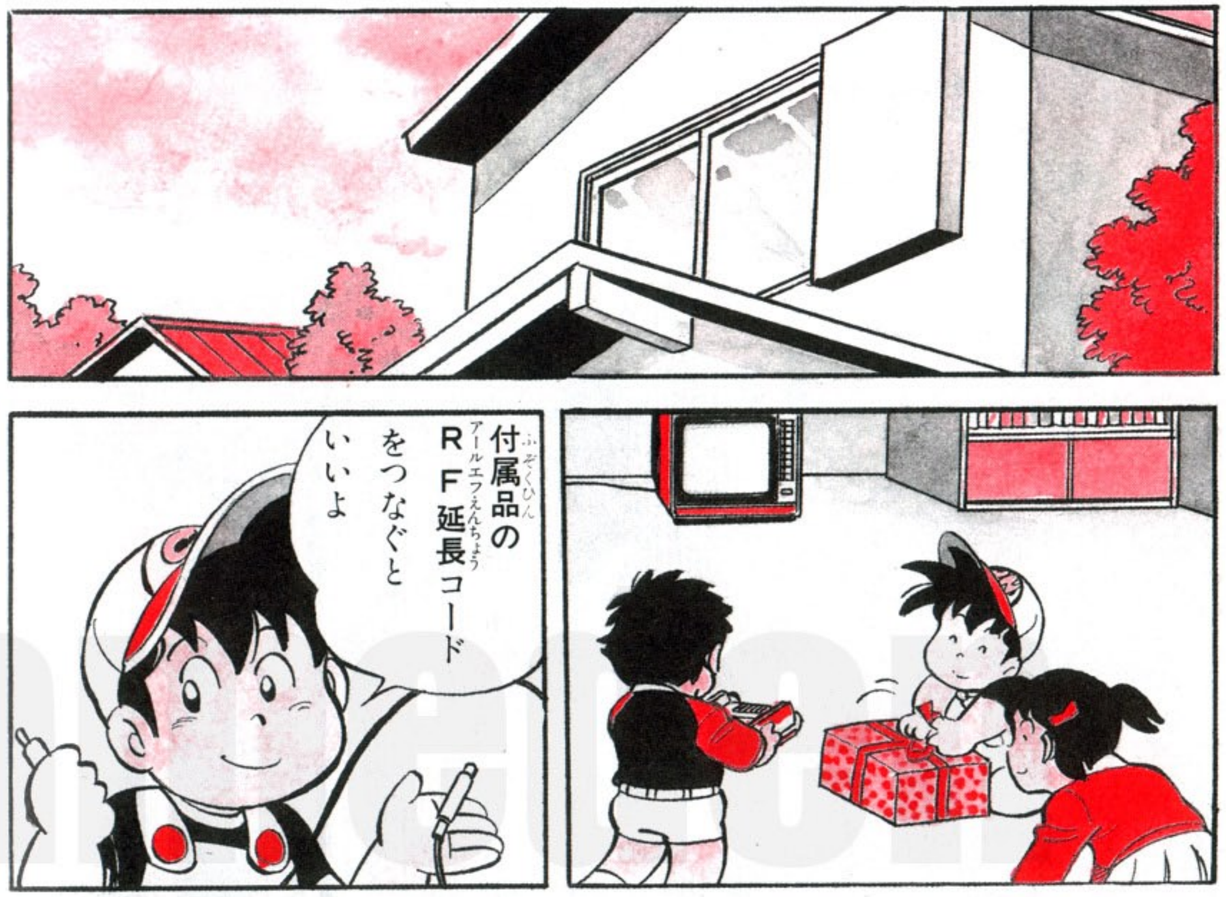
ワァー
ステキ！

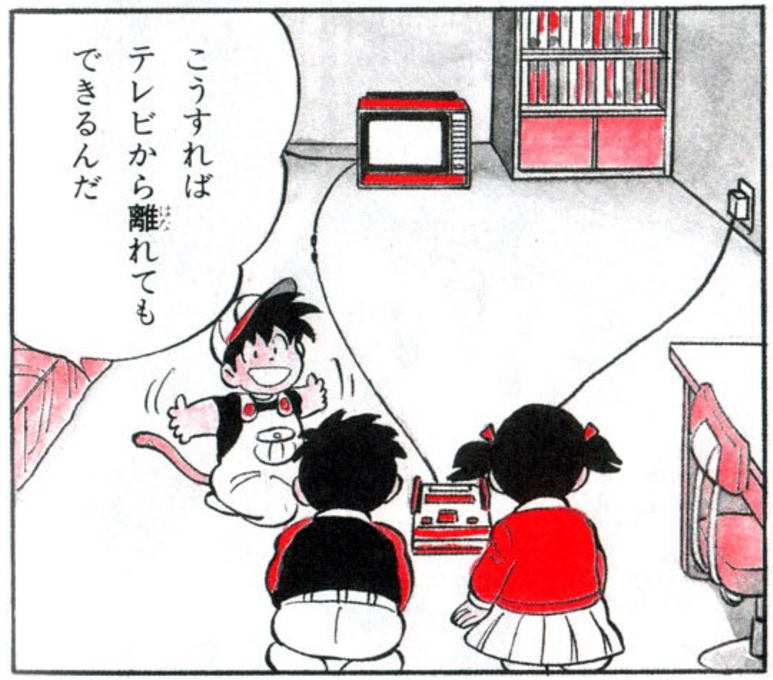




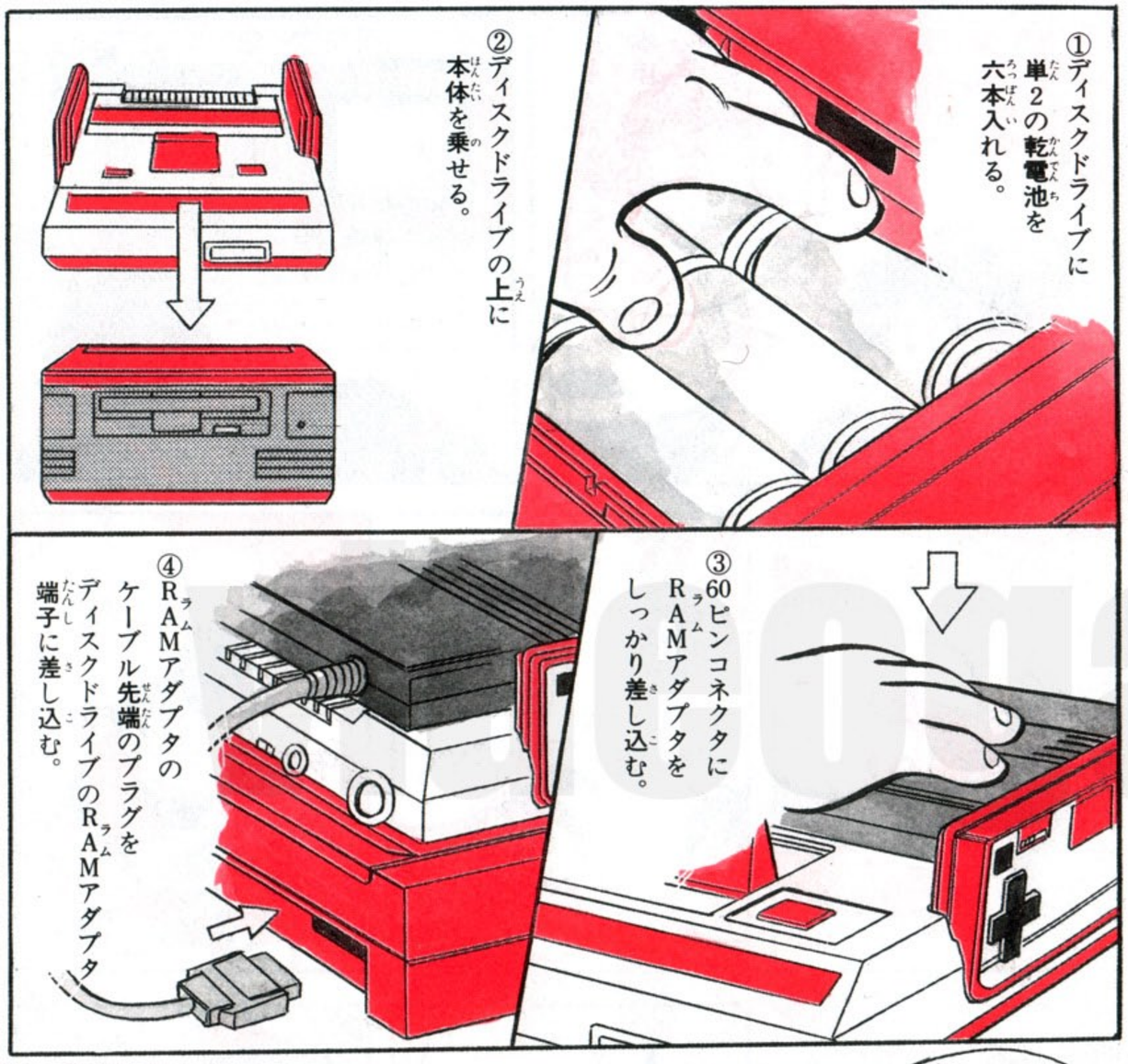


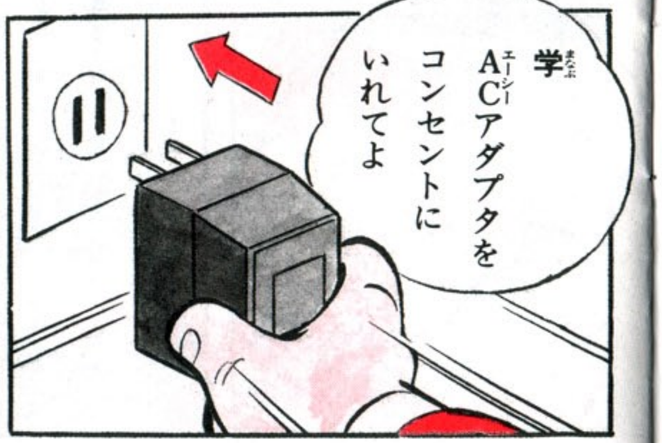
videogameden

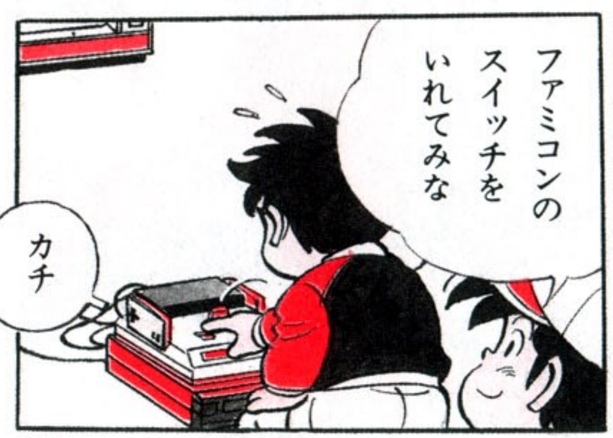




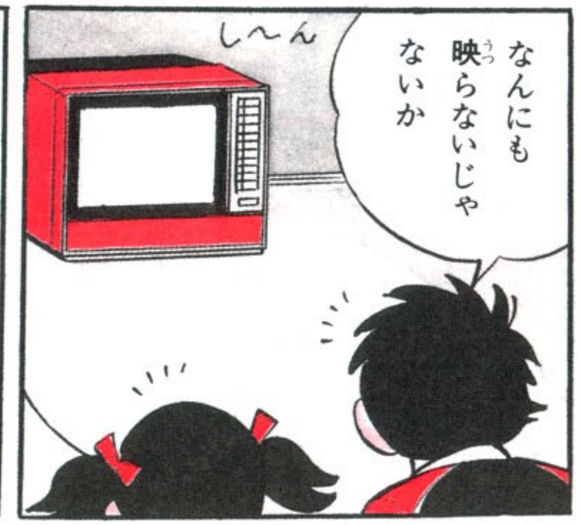
一方をテレビからのコードにつなげて、もう一方をファミコン本体に接続する。

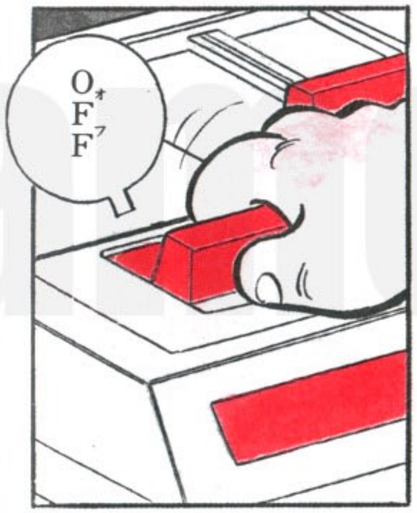


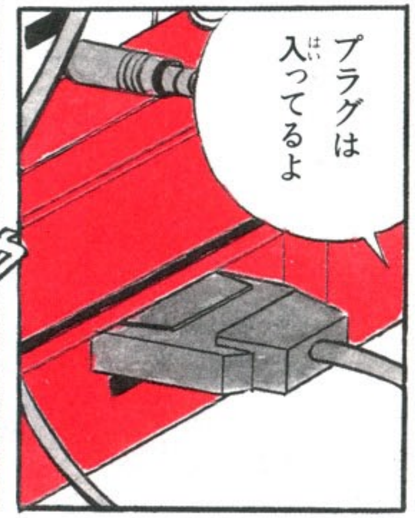


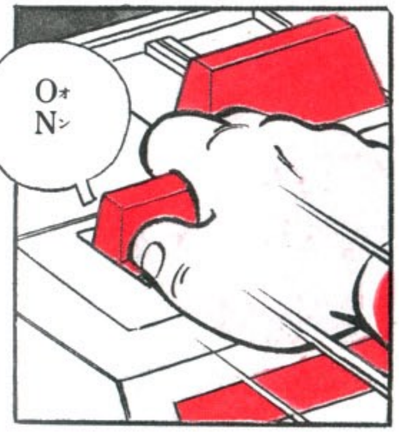


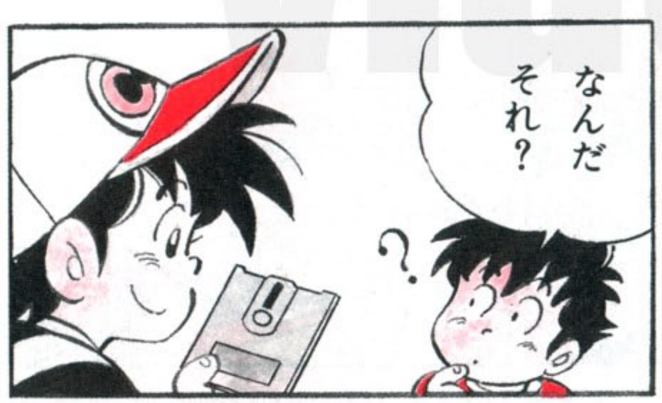
videogameden

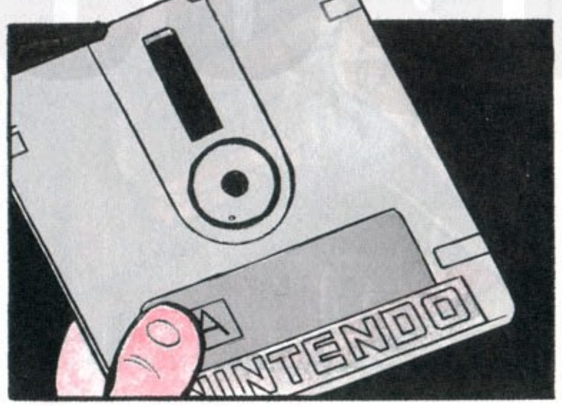


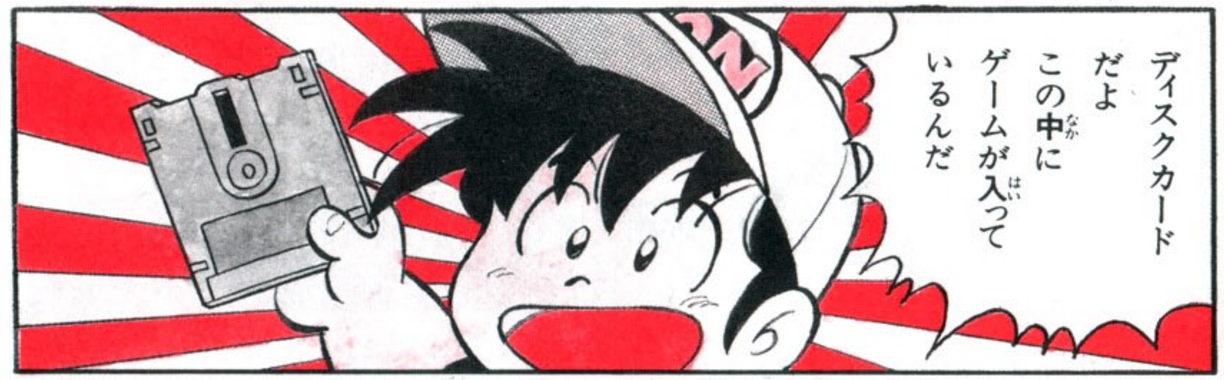












videogameden

これまでのカセットと形が違うだけじゃない？

ところが中身も違うんだ

A面を上にして

イジェクトボタンがでるまで、しっかり押し込むんだ。

カチッ

イジェクトボタン

ここに入れる

あれこれなに？

Nintendo
NOW LOADING...

いまものすごい速さでディスクカードからRAMアダプタにゲーム信号が読み込まれているんだ

ヘェー

チョン…

だめだ!!

ピカッ

作動中

ディスクドライブの作動中ランプがついているときは

これを守らないとディスクカードのゲームが消えてしまうことがあるんだよ

RAMアダプタをさわらない。

ファミコン本体の電源スイッチをきらない。

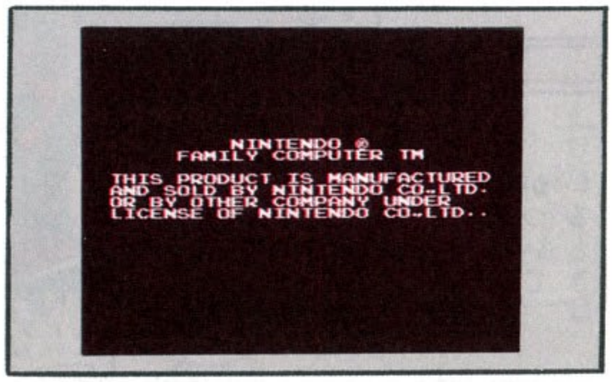
ON

ファミコン本体のRESETボタンをおさない。

イジェクトボタンをおさない。

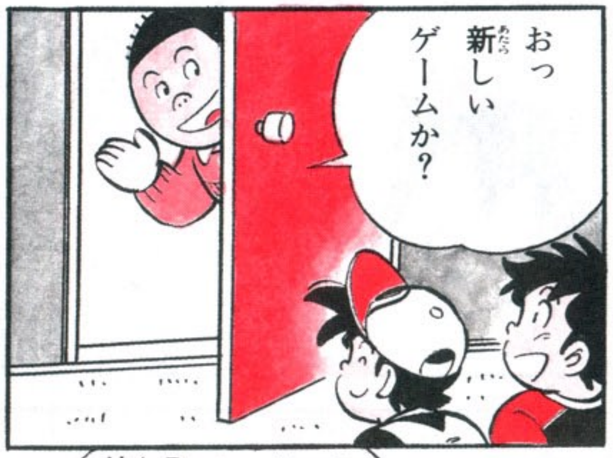
作動中ランプ

videogameden

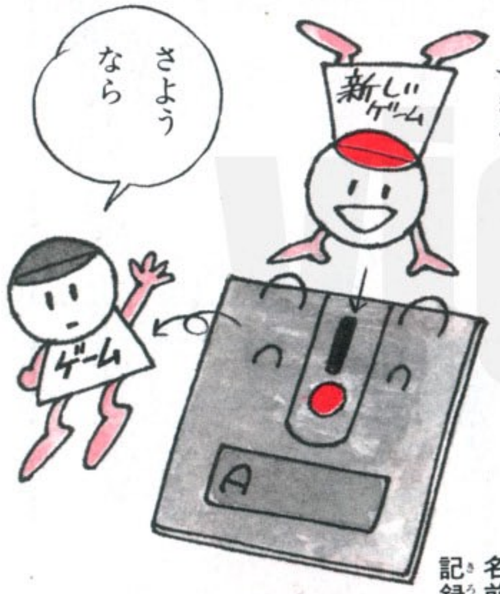


ディスクライターの
あるお店に
ディスクカードを
持って行けば、

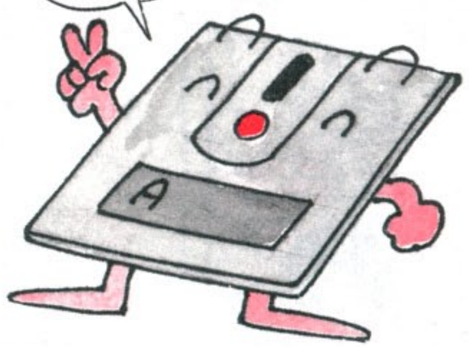
お店の人が
新しいゲームに
書き換えて
くれるんだよ。



①お店にあるディスクライターで
ゲームの書き換えができる。



②メモリ(記憶)容量が
増え、
複雑で高度な
ゲームができる。



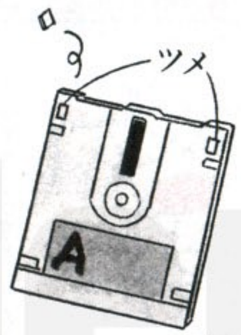
③ゲームによっては、
最高得点や
名前が書き込め、
記録として残せる。

videogameden

そうか
ゲームによっては
ぼくの名前や
最高得点が
残こせるんだね

その記録が
誤まって
消されないように
するには
どうしたら
いいの？

その時は、
このツメを
折れば
いいんだ。



わかった
かい？

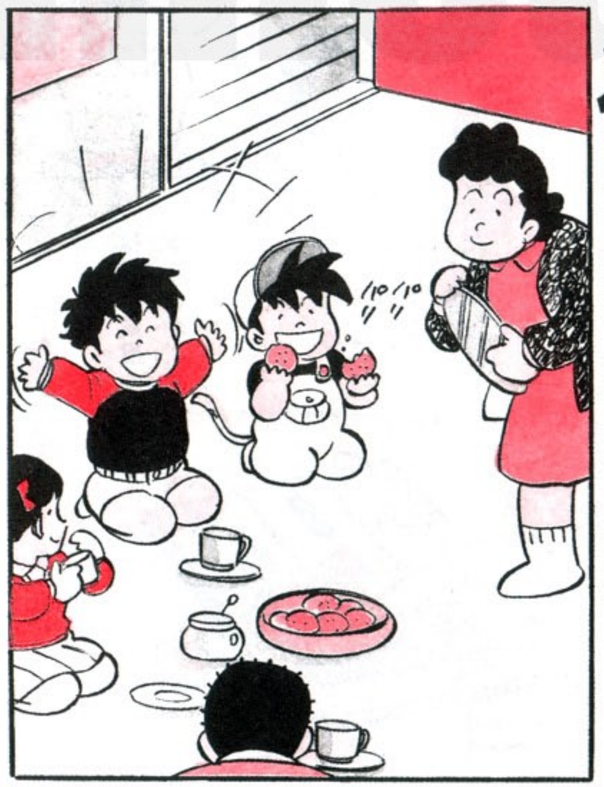
ふーん
わかった！
なるほど

ただいまー

カチャ

おかえり
なさーい

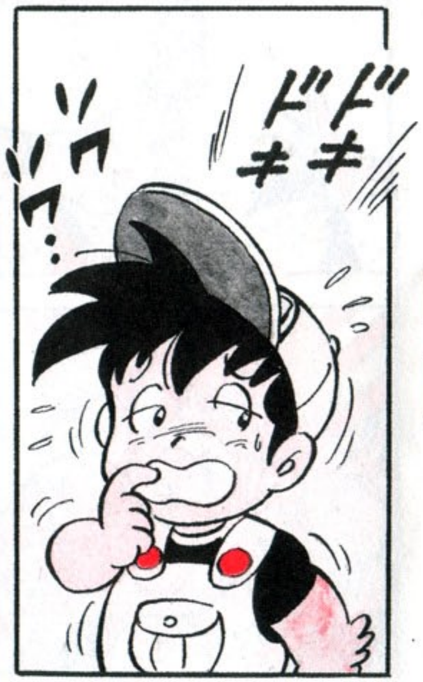
あら
みんな
きてたの？



ごめん
くださーい

はーい

ジャーン



私
コン吉の
母です

いつも
コン吉が
お世話に
なっています

videogameden

地球に
お友達が
できたと
聞いたもので
一度
ごあいさつにと
思いまして

それに地球で
服やバッグも
買いたいし
……
ウフフ
……

あら
メガネが
くもっちゃった

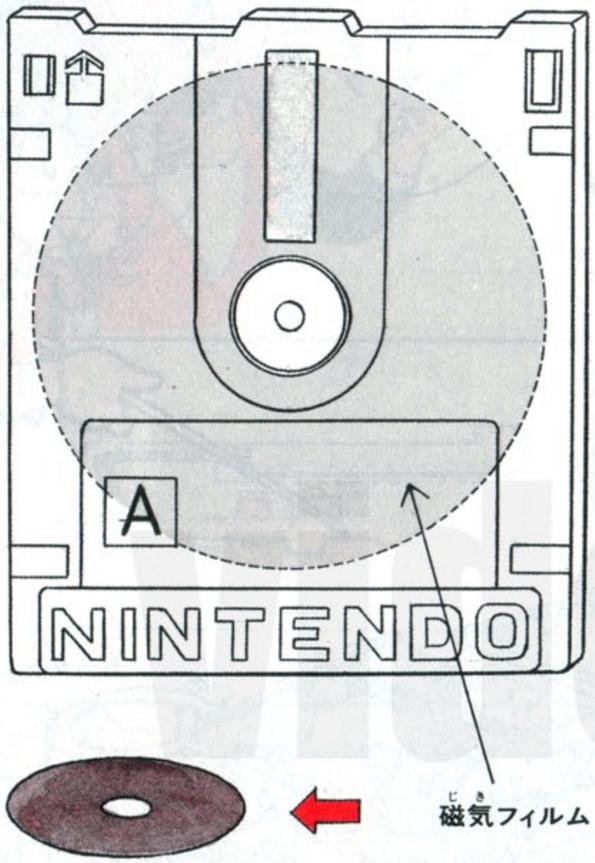
外は
寒かったでしょう
部屋の中は
暖かいから
曇ったのね

ところで
コン吉
なにしてたの
？

ディスク
システムの
話です

まあ
私に
お話させて

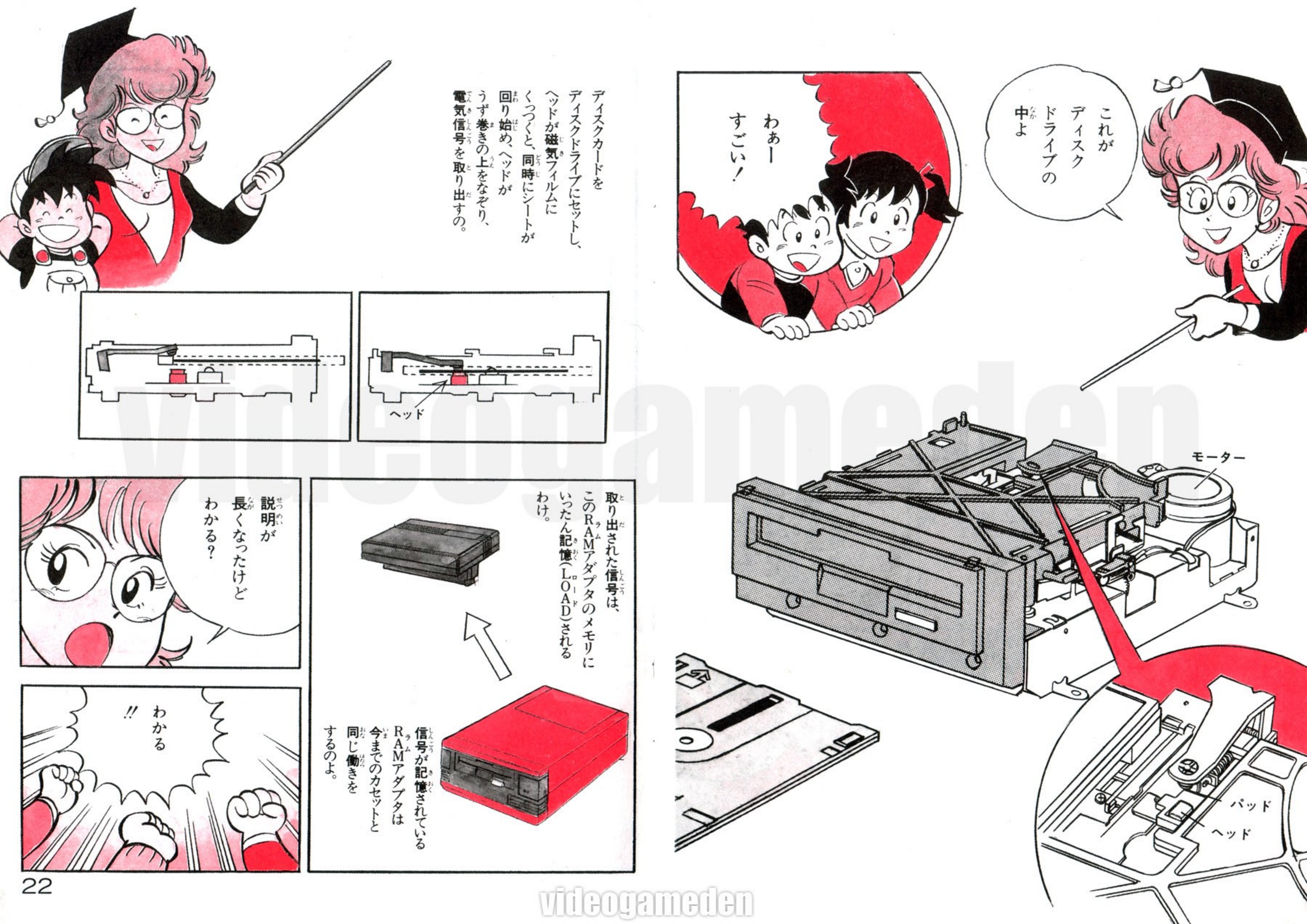
では
始めまーす



ディスクカードは、磁気フィルムという細かい鉄粉が薄く塗ってあるプラスティックの円盤で、できています。そこにうず巻き状に電気信号（ゲーム）が記録されているの。

次は
ディスク
ドライブ
これは
ディスクカードに
記録されている
電気信号を
取り出す装置
なのよ

videogameden



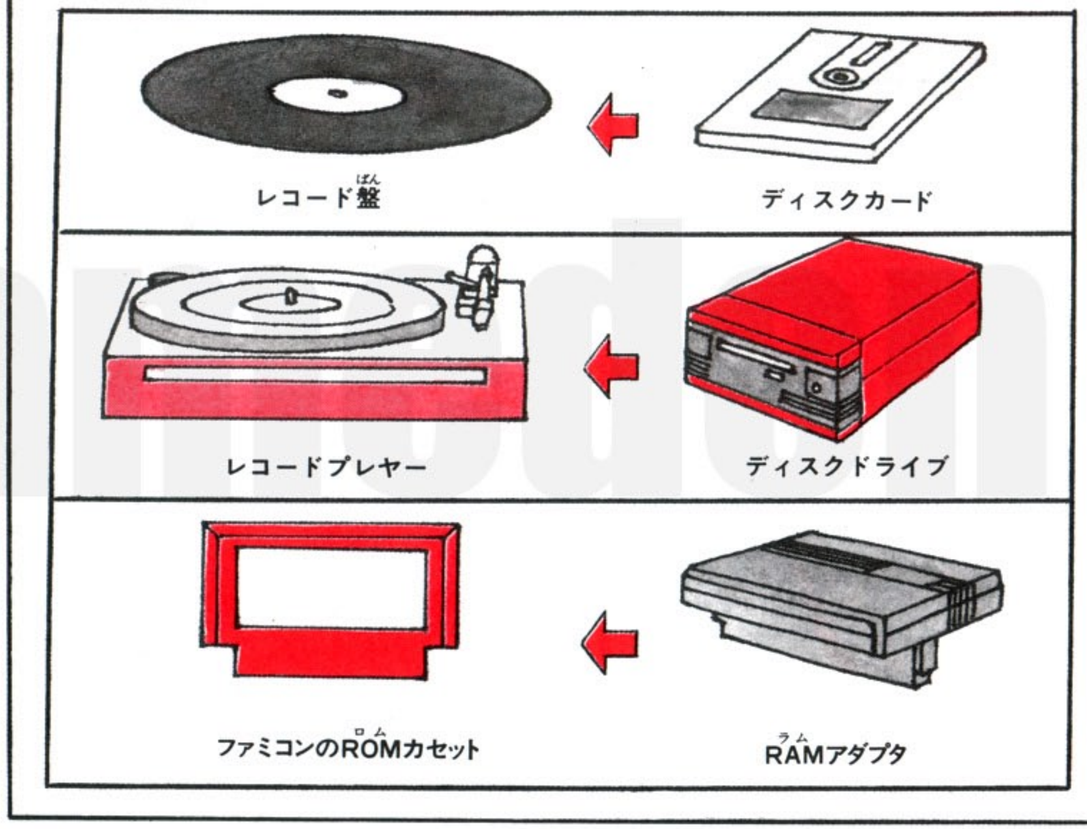
videogameden

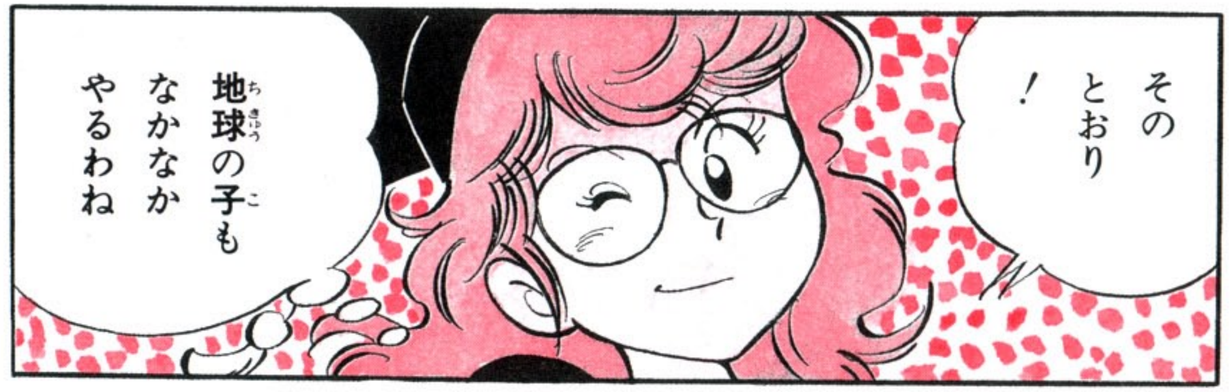
こういうことでしょ

ディスクカードは、レコード盤と同じね……。

ディスクドライブは、レコードプレヤー。

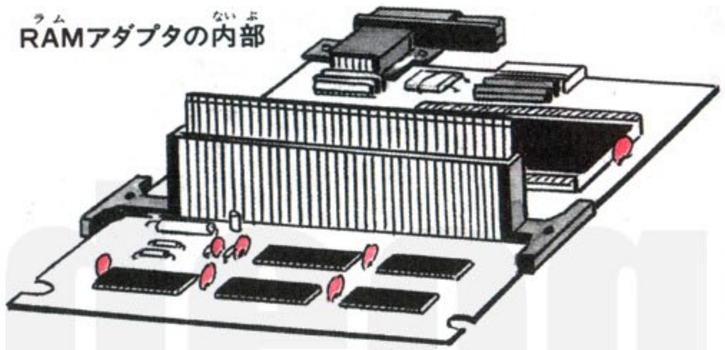
RAMアダプタは、ファミコンのROMカセットと、同じ働きをするのね。



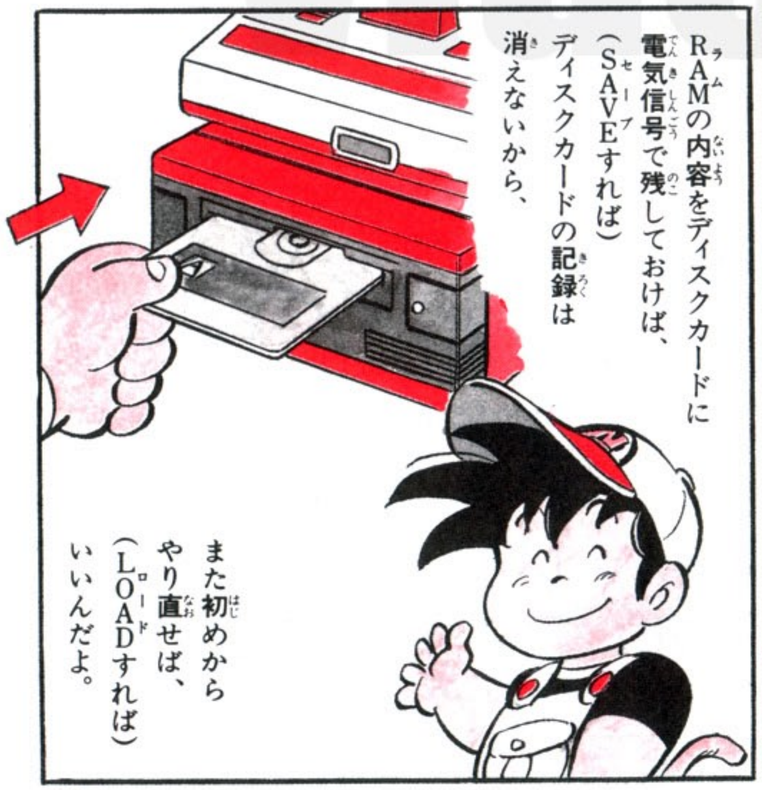


RAMはね、これまでのROMとは違って、ゲームや、いろいろな内容を記憶しておくことができるのよ。

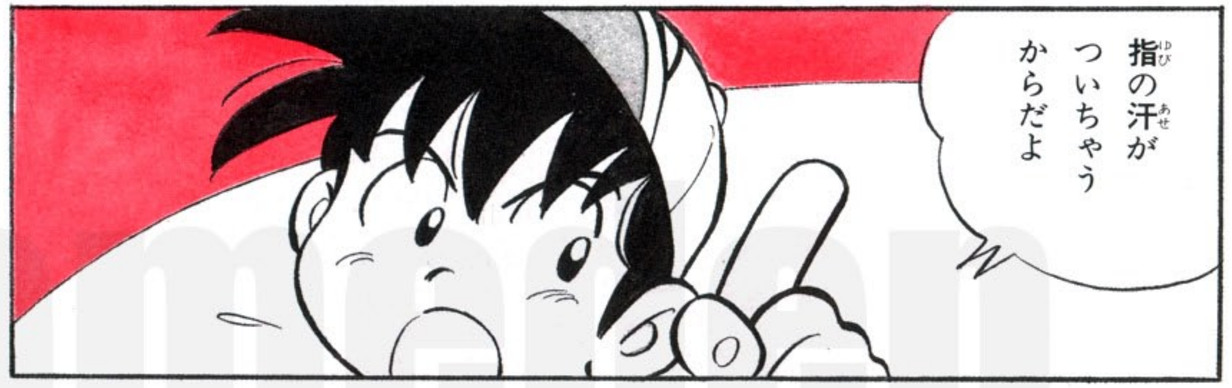
RAMアダプタの内部

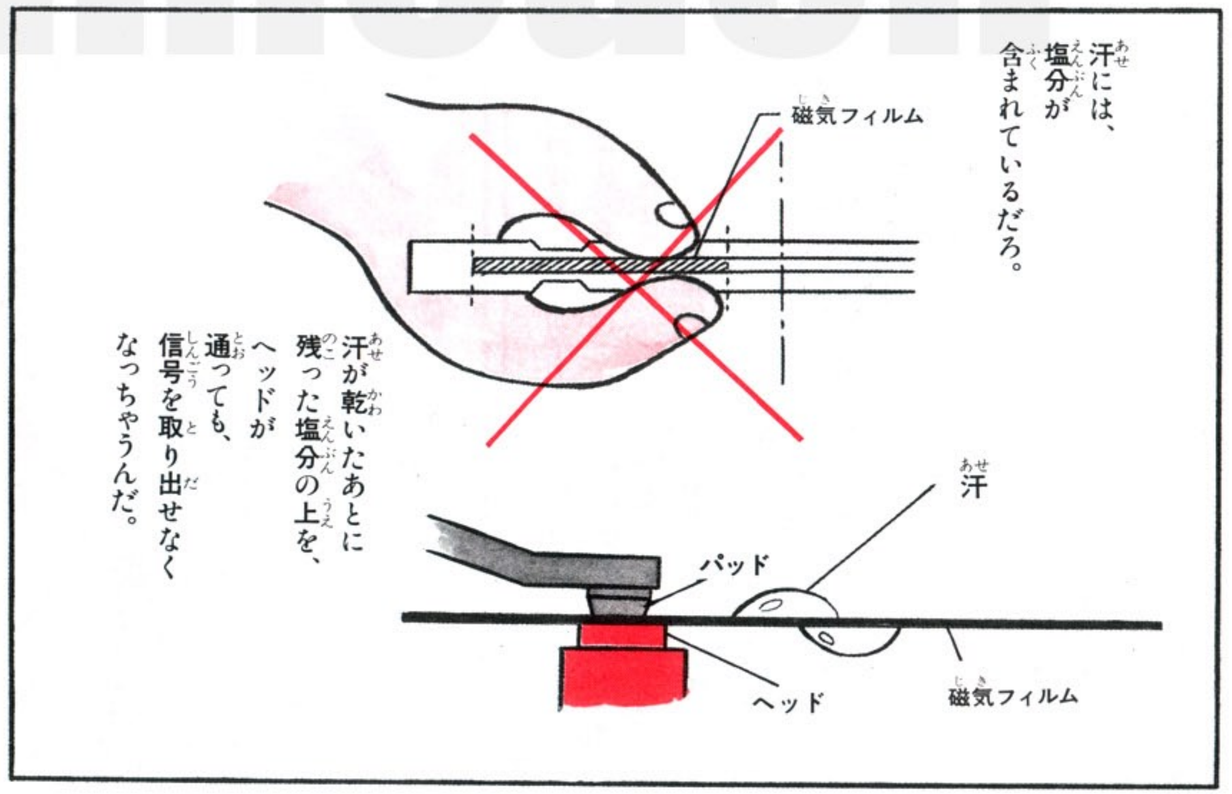


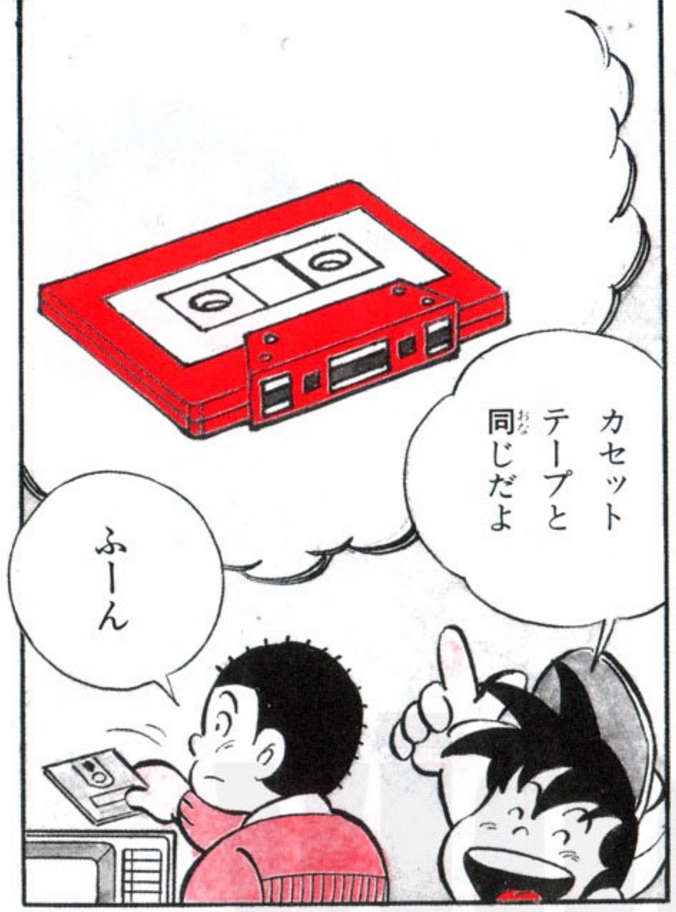
でも、電源を切ると、記憶している電気信号が全部消えてしまうの。

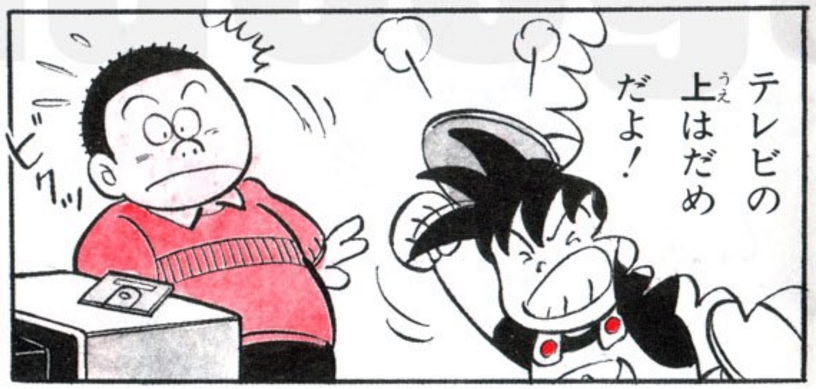


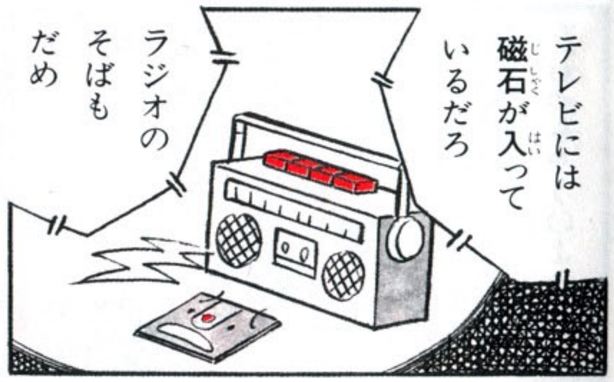
videogameden

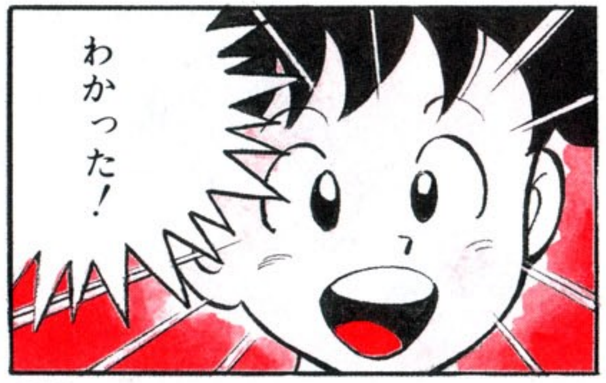




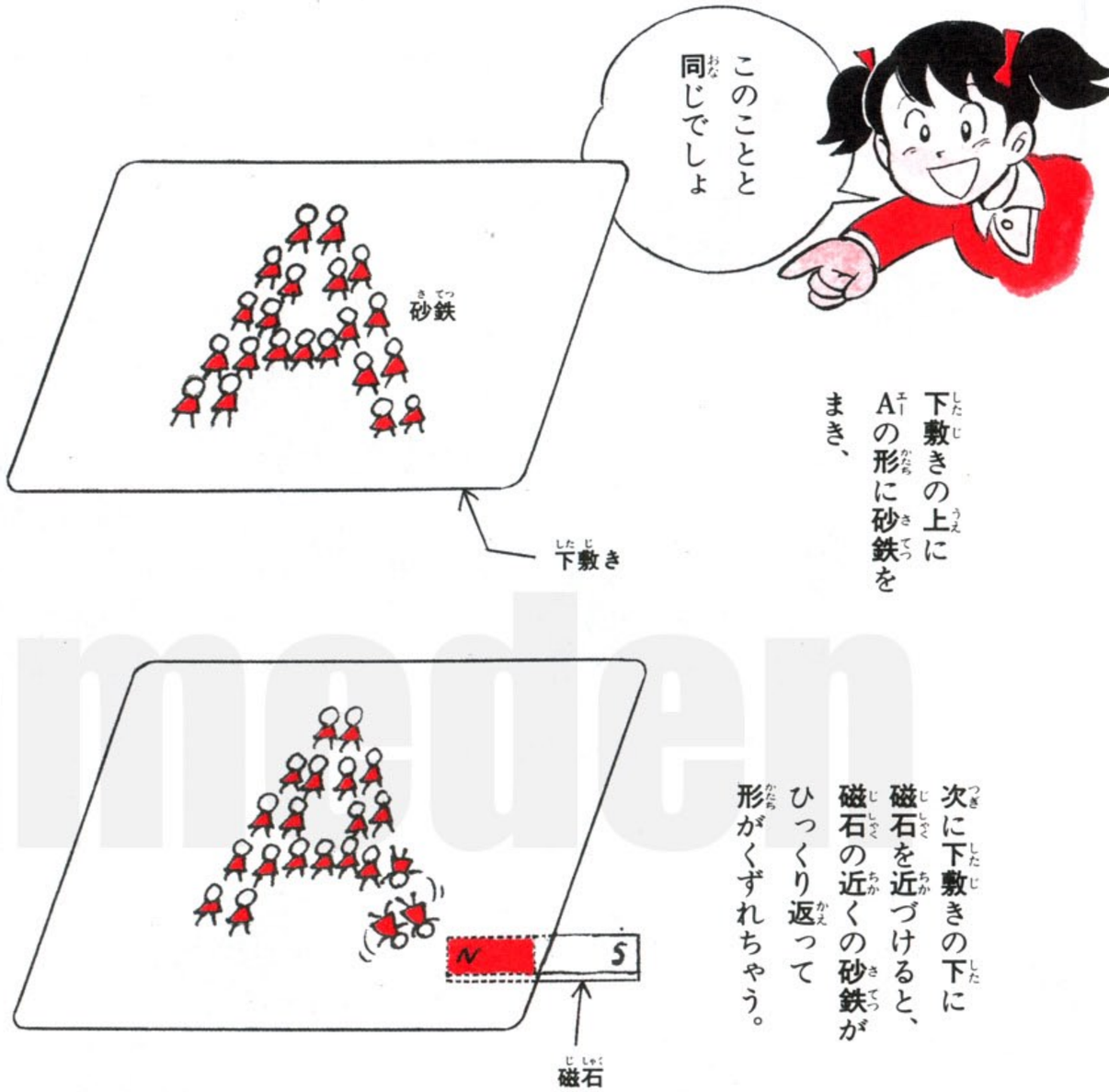






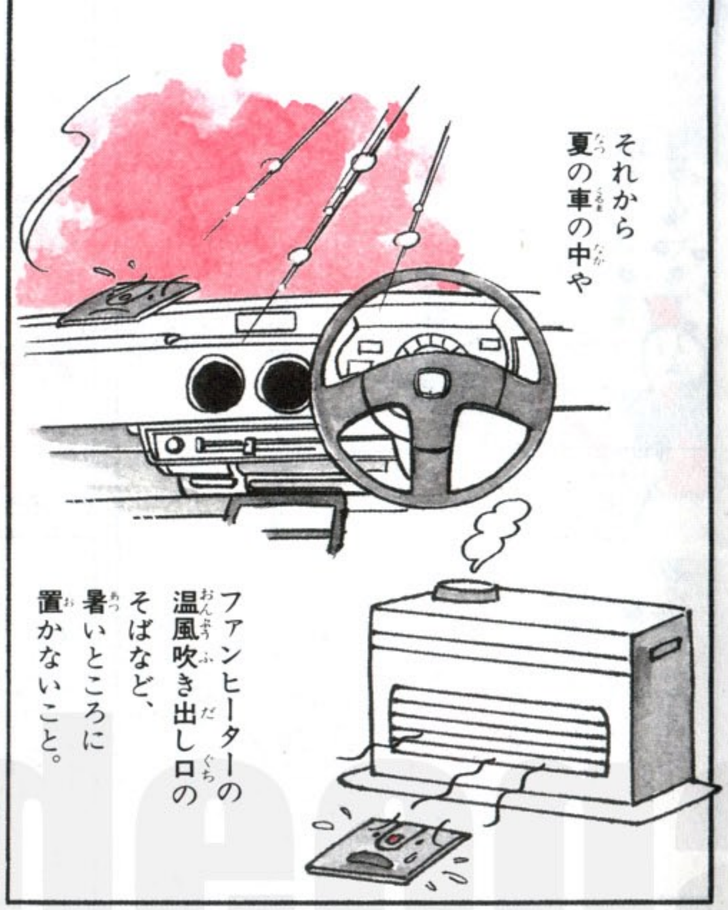


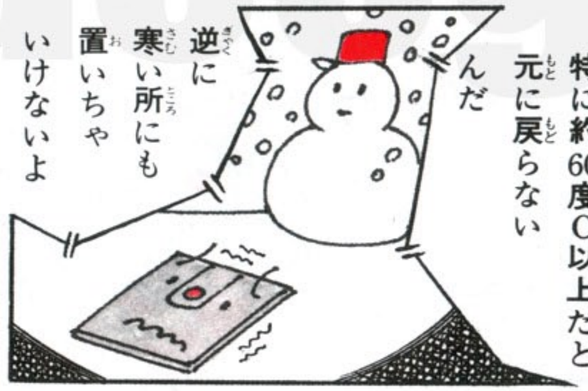
videogameden

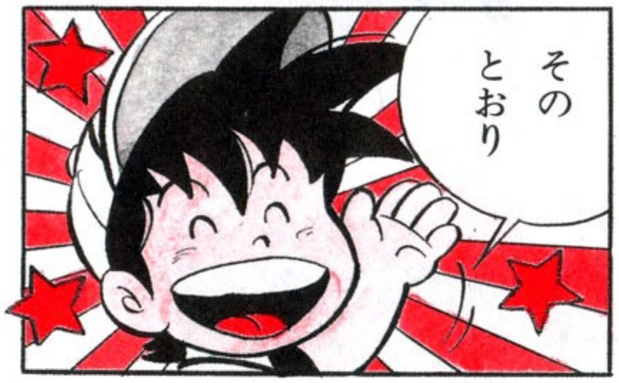


下敷きの上にAの形に砂鉄をまき、

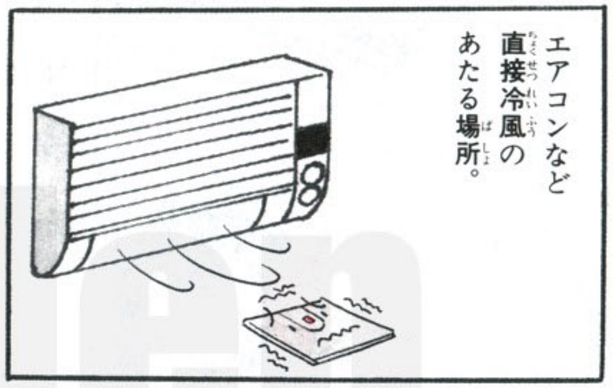
次に下敷きの下に磁石を近づけると、磁石の近くの砂鉄がひっくり返って形がくずれちゃう。

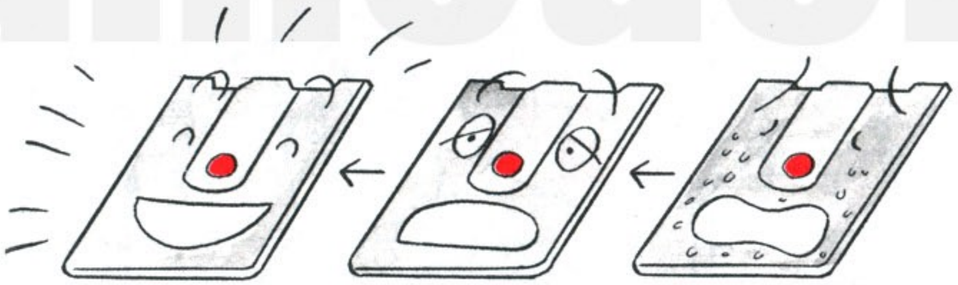


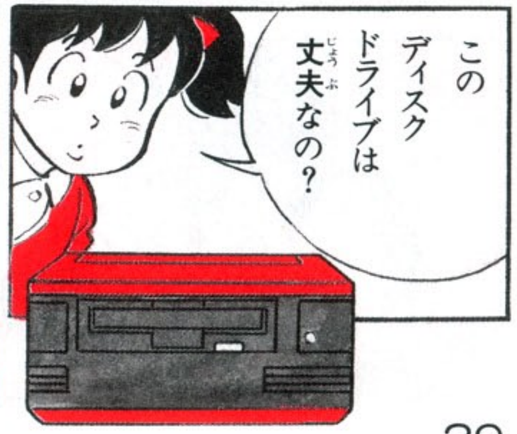


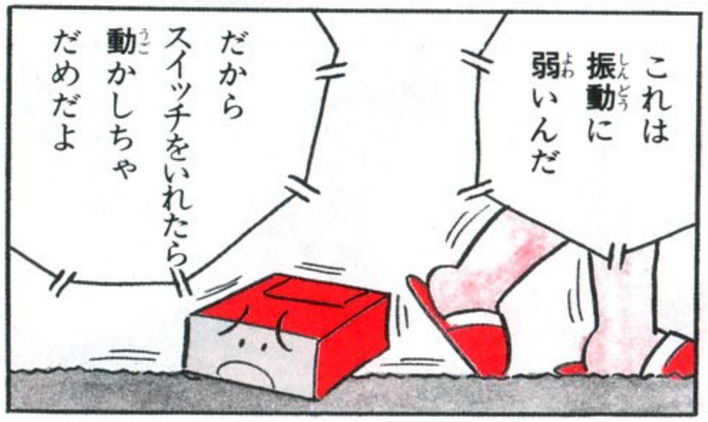


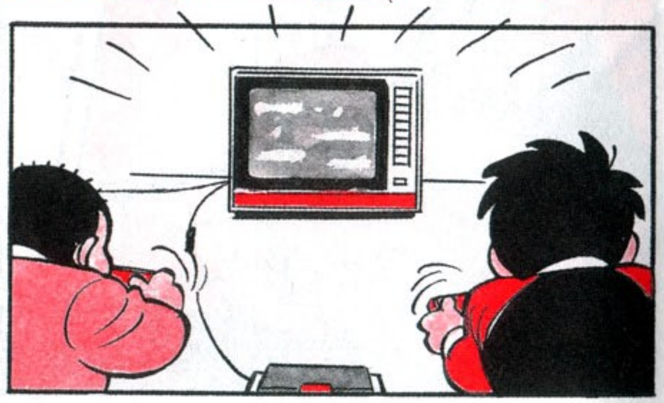
videogameden



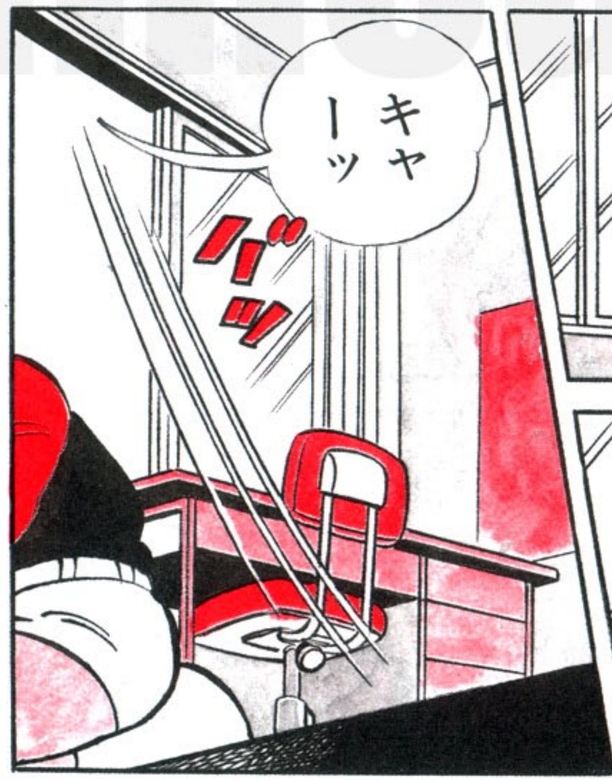


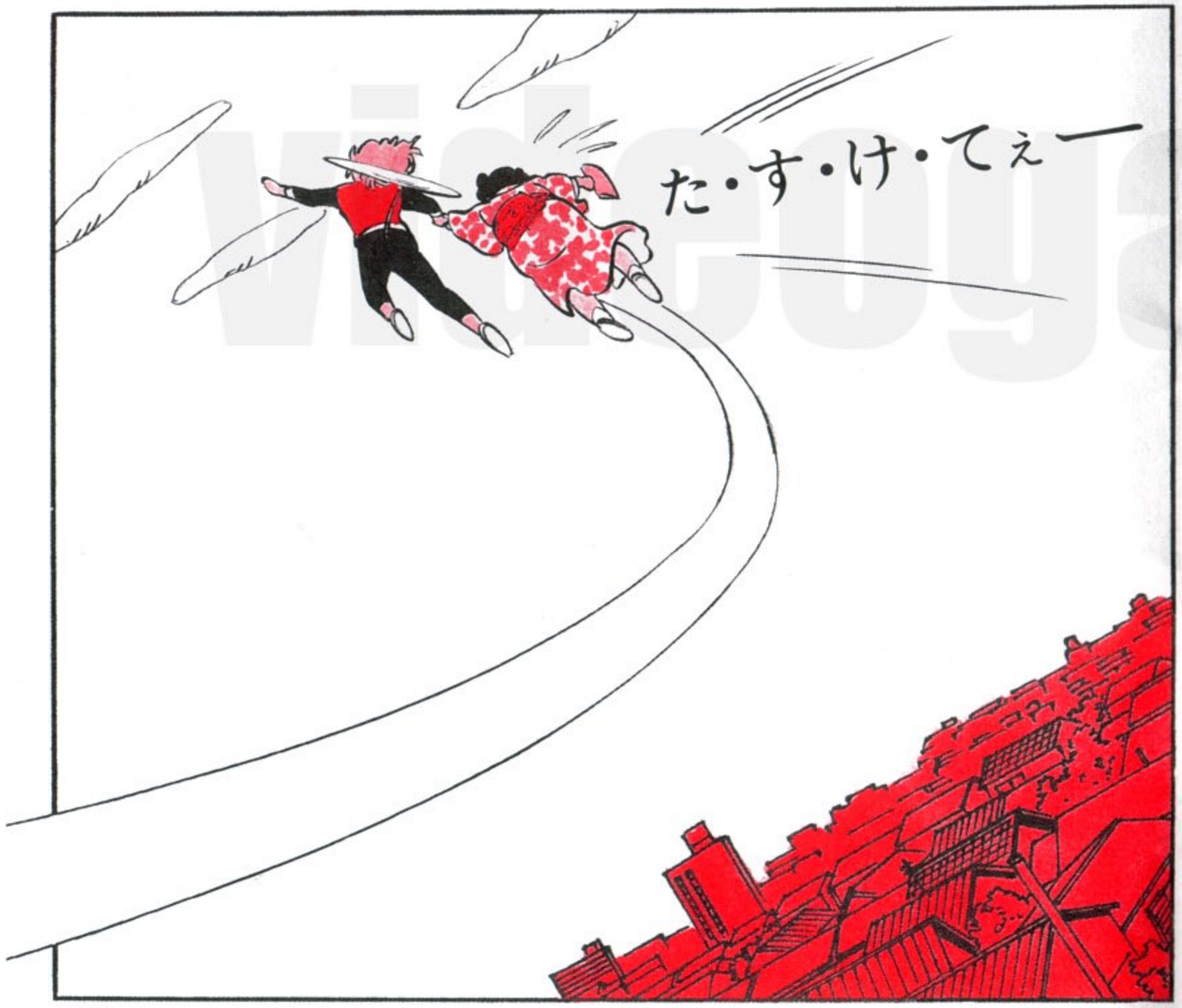






videogameden





videogameden

ファミリーコンピュータディスクシステムが故障したときには……

もし、正常に使用していて故障が生じた場合は、ファミリーコンピュータディスクシステムをお買い上げいただいた店か、取扱説明書やパンフレットに記載されている、最寄りの任天堂の支店営業所にご連絡下さい。

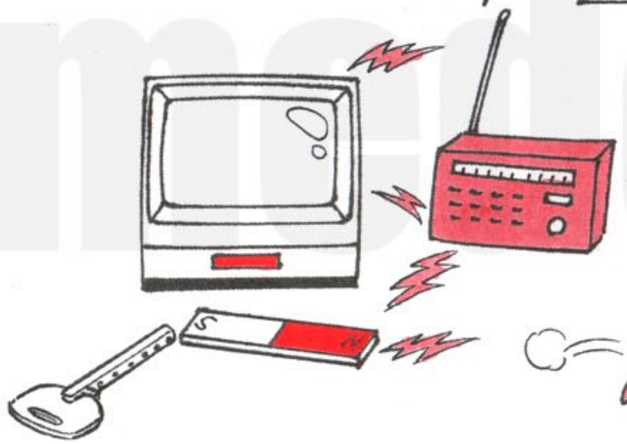
修理品は、できるだけ早く直してお返し致しますので、修理を依頼されるときには詳しく故障の箇所または症状をお知らせ下さい。

お買い上げ日より6ヵ月間は無償修理いたしますので、修理品と一緒に保証書は必ず付けて下さい。

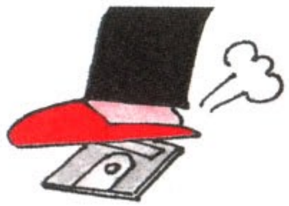
なお、保証書に、お買い上げ店名、お買い上げ年月日等必要事項が記入されてない場合、有償となりますのでご注意下さい。

①磁気フィルムにさわらない。

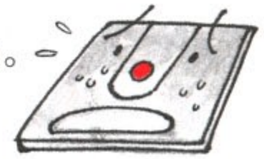
②暑い所
寒い所に置かない。



③テレビやラジオなど
磁気のある所に置かない。
また、磁石や電子キーを
近づけない。



④落としたり、踏んだりしない。



⑤つゆつきに注意する。

⑥ディスクカードケースに
必ずしまう。

videogameden